

WISSENSCHAFTLICHES KOMITEE

P. Ferrari
M. Haller
S. Hofer
P. Lukas
M. Maffei

CME PROVIDER und ORGANISATIONSEKRETARIAT

EOS Group

Rentscherstr. 42 - Bozen
Tel. 0471 1889660
Email info@eos-group.bz

SCHIRMHERRSCHAFT

Es wurde die Schirmherrschaft der folgenden Gesellschaften angefragt.

- AIFM
- AIRO
- DEGRO
- ÖGRO
- Autonome Provinz Bozen

ALLGEMEINE INFORMATIONEN

Sitz der Veranstaltung:

18.05.2018 – **Schloss Maretsch**
Claudia De Medici Str. 12 - Bozen
19.05.2018 **Onkologische Strahlentherapie**
des Südtiroler Sanitätsbetrieb
in der **Privatlinik Bonvicini**
Michael Pacher Str. 12 - Bozen

Einschreibegebühr

Die Teilnehmerzahl am 1° Südtiroler Forum für onkologische Strahlentherapie ist auf max. 90 Radioonkologen, Medizophysiker und MRTA begrenzt.
Außerdem sind 10 Plätze für Ärzte und Physiker in Ausbildung reserviert.

Ärzte und Physiker	160 €
MRTA	120 €

Ärzte und Physiker
in Ausbildung **kostenlos**
(bei Teilnahme am Galadinner 30€)

Die Beträge sind incl. 22% MWST

Die Teilnahmegebühr beinhaltet coffee break, die Teilnahme am Galaabend und die zur Verfügung stehenden Kursunterlagen.
Die Zahlungsmodalitäten sind dem Einschreibeformular zu entnehmen.

Teilnehmerzahl max : 100

Einschreibung

Das Einschreibeformular kann via Email an das Organisationsekretariat geschickt werden.
Die Einschreibungen werden in Reihenfolge des Eintreffens angenommen, die Bestätigung erfolgt nach Überweisung der Teilnahmegebühr.

Teilnahmebestätigung

Es wird eine Teilnahmebestätigung für das 1. Südtiroler Forum der Radioonkologie ausgestellt.



1° SÜDTIROLER FORUM DER ONKOLOGISCHEN STRAHLENTHERAPIE

Intra-fraction: Qualität und Sicherheit in der strahlentherapeutischen Behandlung

Südtiroler Sanitätsbetrieb

Bozen 18. - 19. Mai 2018

Vorprogramm

CME- Credits angefragt für Ärzte, Physiker, MRTA

WIR BEDANKEN UNS BEI

LOGO 1

LOGO 2

LOGO 3

LOGO 4

LOGO 5

LOGO 6

LOGO 7

LOGO 8



PROGRAMM

Freitag 18. Mai 2018 – im Schloss Maretsch

13:30 Registrierung der Teilnehmer und Willkommensaperitiv

14:15 **Eröffnung des Forums**
M. Maffei, M. Haller
Gruß des Landeshauptmanns
A. Kompatscher und des Generaldirektors des Sanitätsbetriebs **T. Schäl**

Transmissionsdetektoren, Conebeam CT und optische Systeme

Moderatoren: P. Lukas, V. Donato

14:30 Main Lecture
D. Jaffray

15:15 Advanced intrafraction imaging with cone beam and other devices
F. Lohr

16:00 Coffee Break

Moderatoren: S. Reccanello, M. Haller

16:15 Surface Image Guided Radiotherapy
M. Kügele

16:45 Erfahrungen aus Bozen
S. Hofer, S. Bou Selman

17:10 Erfahrungen aus Innsbruck
P. Eichberger

Moderatoren: V. Vanoni, M. Maffei

17:30 **DISKUSSION AM RUNDEN TISCH**

18.00 Abschluss der Arbeiten

19:30 Galaabend

Samstag 19. Mai 2018 – Privatklinik Bonvicini

Gruß des Direktors der Privatklinik Bonvicini
P. Bonvicini und des Direktors des Sanitätsbezirks Bozen **U. Tait**

IGRT und optische Systeme ***QA intrafraction und gating mit DIBH***

Moderatoren: U. Ganswindt, A. Valentini

9:00 Funktionsprinzip der optischen Systeme
S. Pallotta

9:30 Set-up und Patientenmonitoring
S. Russo, F. Rossi

10:00 Clinische Erfahrungen und Studio Save Heart
S. Corradini

10:30 **Coffee Break**

Praktischer Teil an LINAC und CT

Durchführung: P. Ferrari, S. Hofer, L. Lorenzon

10:45 **Übungen** in 4 Gruppen:
- Transmissiondetektor am LINAC
- Cone beam am LINAC
- optisches System am CT
- optisches System am LINAC

12:00 CME - Abschlusstest

12:30 Abschluss des Forums

DIE GESELLSCHAFTEN AM RUNDEN TISCH:

LILT, MAMAZONE, SÜDTIROLER LEGA TUMORI
ALTO ADIGE

M. Stocker, T. Lanthaler P.Lukas
M. Haller, M. Maffei

ABSCHLUSS DER TAGUNG

SPRECHER UND MODERATOREN

Bou Selman Said
Onkologische Strahlentherapie - Südtiroler Sanitätsbetrieb

Stefanie Corradini
Radioonkologin - Universitätsklinik München (LMU), Deutschland

Vittorio Donato
Direktor der Departements für onkologische Strahlentherapie Sanitätsbetrieb San Camillo Forlanini Roma

Paul Eichberger
Leiter Medizinphysik – Universitätsklinik für Radioonkologie Innsbruck, Österreich

Paolo Ferrari
Medizinphysiker – Medizinische Physik, Südtiroler Sanitätsbetrieb

Ute Ganswindt
Direktorin der Universitätsklinik für Radioonkologie Innsbruck, Österreich

Markus Haller
geschäftsführender Direktor – Medizinische Physik, Südtiroler Sanitätsbetrieb

Stefan Hofer
Medizinphysiker – Medizinische Physik, Südtiroler Sanitätsbetrieb

David Jaffray
Professor PhD. Head, Radiation Physics Ontario Cancer Institute / Princess Margaret Hospital Toronto, Canada

Malin Kügele
Medizinphysikerin, PhD, Skane University Hospital, Lund, Sweden

Leda Lorenzon
Medizinphysikerin – Medizinische Physik, Südtiroler Sanitätsbetrieb

Frank Lohr
Direktor Abteilung für Radioonkologie – Policlinico Modena

Peter Lukas
Direktor i.R. – der Universitätsklinik für Radioonkologie Innsbruck, Österreich
Medizinischer Leiter – Onkologische Strahlentherapie des Südtiroler Sanitätsbetriebs

Martin Maffei
Leitender Arzt der Onkologische Strahlentherapie des Südtiroler Sanitätsbetriebs

Stefania Pallotta
Direktorin Medizinphysik – Universitätsklinik "Careggi", Florenz

Sonia Reccanello
Direktorin Medizinphysik – ULSS3 Serenissima – Venezia / Mestre

Francesca Rossi
Radioonkologin – Strahlentherapie Sanitätsbetrieb Florenz

Serenella Russo
Medizinphysikerin – Sanitätsbetrieb Florenz

Aldo Valentini
Direktor Medizinphysik – Sanitätsbetrieb Trient

Valentina Vanoni
Geschäftsführende Direktorin – Radioonkologie Sanitätsbetrieb Trient

Ziele des Forums

Die individualisierte, hochpräzise moderne Radiotherapie erfordert ebenso präzise technologisch komplexe Kontrollsysteme, um die Genauigkeit für jede einzelne Fraktion zu garantieren.

Im Besonderen sind das optische Systeme, der ConeBeam CT und spezielle Transmissions-Flächendetektoren, welche eine immer wichtigere Rolle spielen, um auch die Intrafraction- Qualität während der Therapie zu gewährleisten.

Ziel des Forums ist es, einen Überblick der zur aktuell zur Verfügung stehenden Technologien und Methoden zu geben und dabei die Erfahrungen bedeutender europäischer und internationaler Zentren zu teilen.

Das Organisationskomitee

Martin Maffei
Markus Haller

Zielgruppe

Radioonkologen und Ärzte in Ausbildung
Medizinphysiker und Physiker in Ausbildung
medizinisch-röntgentechnische Assistenten (MRTA)

Für den ersten Teil der Tagung ist Simultanübersetzung vorgesehen.